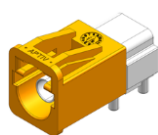
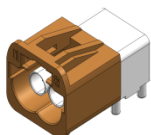


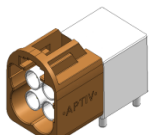
APTIV Mini FAKRA HEADER & FEMALE 产品系列



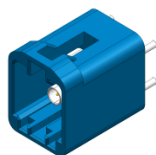
1-WAY 90° (B)



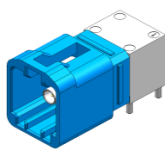
2-WAY 90° (B)



4-WAY 90° (B)



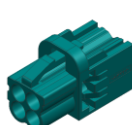
4-WAY 180° (A)



4-WAY 90° (A)



4-WAY Female (A)



4-WAY Female (B)

FAKRA HEADER 产品优势

- 采用低成本冲压端子
- 针对震动的高强度设计
- 人机工程学设计

FAKRA HEADER 产品特点

- 符合市场标准界面
- 最高传输速率可以达到9Ghz
- 全系列产品符合USCAR 17标准



产品规格

连接器类型	线到板连接器/线到线连接器
安装方向	90° 和 180°
公母类别	公端和母端连接器
键位代码	A-I, K-N, Z
通道数(ways)	1, 2, 4
包装方式	卷带包装(Header)



产品应用

天线/广播/GPS
摄像头/LVDS/T-Box



温度范围



震动等级



技术参数

行业标准	SAE-USCAR17 Rev 5
界面标准	SAE-USCAR18 Rev 4
密封等级	Class 1 Unsealed
测试电压	800 V rms
负载电流	≤ 1A DC
插拔次数	≥25
插入力	≤60 N
拔出力	≤75 N
保持力	≥110 N
绝缘电阻	1x10 ³ MΩ
工作频率范围	DC to 9.0 GHz
阻抗	50 Ω
回波损耗	(0~3GHz)≥256dB; (3~6GHz)≥20dB; (6~9GHz)≥12dB;

About Aptiv

Aptiv is a global technology company that develops safer, greener and more connected solutions, which enable the future of mobility. Headquartered in Gillingham, England, Aptiv has 147,000 employees and operates 14 technical centers, as well as manufacturing sites and customer support centers, in 45 countries.

Visit aptiv.com





MINI FAKRA HEADER 产品系列 (VERSION A)

规格	4-WAY 180°	4-WAY 90°
产品图片		
零件编号(Code A)	35578548	35496214
图纸编号	35578579	35496223
其他 codes	B,C,D	B,C,D,E,F,Z
外形尺寸 (mm)	19.85*11.70*14.45	24.35*11.70*16.65



MINI FAKRA FEMALE 产品系列 (VERSION A)

规格	4-WAY 180°
产品图片	
零件编号(Code A)	35526571
图纸编号	35526571
其他 codes	B,C,D,E,F,Z
外形尺寸 (mm)	20.5*9.5*14.0



MINI FAKRA HEADER 产品系列 (VERSION B)

规格	1-WAY 90°	2-WAY 90°	4-WAY 90°
产品图片			
零件编号(Code A)	35584216	35584230	35554182
图纸编号	35584215	35584214	35551301
其他 codes	Z	Z	Z
外形尺寸 (mm)	18.85*9.1*13.4	18.7*12.6*13.4	22.55*12.00*17.8



MINI FAKRA FEMALE 产品系列 (VERSION B)

规格	4-WAY 180°
产品图片	
零件编号(Code A)	35554157
图纸编号	35554156
其他 codes	B,C,D,E,F,Z
外形尺寸 (mm)	24.45*11.5*14.7